# 取扱説明書

#### **VHF MIXER**

VHF(ch1~12 & FM) + VHF(指定の単チャンネル)

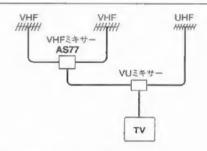
# **AS77**

FM・VHF と指定の VHF 単チャンネルを混合するとき に使用するミキサーです。

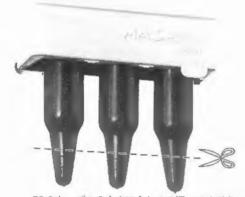
- ●ご注文のときに、混合するVHFのチャンネルをご指定 ください。
- ●隣接するチャンネルの混合はできません。

### 電流通過型

出力端子から、両方の入力端子へ電流が通過しますから、どちらの入力端子側にも低電圧(DC15V、AC24~30V)方式のブースターが使用できます。







75 Ωケーブルの太さに合わせて切ってください。

### 優れた電気的特性

#### 優れた阻止帯域減衰量

阻止帯域減衰量が大きいため、入力端子間の相互干渉を 最小限にとどめることができます。

### 安定した温度特性

温度特性のよいコンデンサーを使用していますから、 温度変化に対しても、安定した性能が得られます。

### 規格表 Specifications

IN — OUT電流通過 電流容量1A (DC15VまたはAC30V以下)

MASPRO

ミキシングチャンネル Mixing Channels	インピーダンス(Ω) Impedance	通過帯域損失 (dB以下) Insertion Loss	阻止帶域減衰量 (dB以上) Out-of-Band Rejection	VSWR (以下)	外限寸法 (mm) H×W×D	適合マスト径 Adaptable Mast Diameter (mm)
	IN OUT ch1~12 s FM 単チャンネル)					
Ch1~12 a FM + VHF (指定の 単チャンネル)		4.5	14	2.5	85×92×45	22~48.6

マスプロの規格表に絶対うそはありません。ご理解と信頼あるデータにご期待ください。

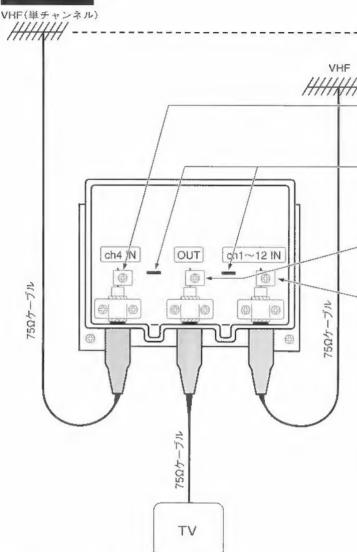
### 付属品

防水キャップ ……… 3個

製品向上のため仕様・外観は変更することがあります。

- ●ご使用の前に、この「取扱説明書」をよくお読みください。
- ●お読みになったあとは、保存してください。





2本のアンテナの間隔が接近していると、 1m以上 アンテナの性能が充分にでません。

### VHF (単チャンネル) 入力端子

VHFの単チャンネル受信用アンテナからの $75\Omega$  ケーブルを接続してください。

#### 電流カット用リード線

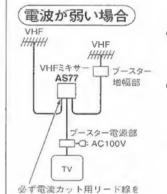
入力端子へ電流通過させない側のリード線を、必ず切断 してください。

#### 出力端子

TV(またはブースター電源部)と接続してください。

### VHF (ch1~12 & FM) 入力端子

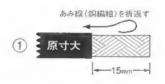
VHFの全帯域アンテナ(またはブースター増幅部)と接続してください。



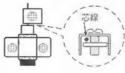
- ●電波が弱い場合、弱い方の 入力端子側に、ブースター (増幅器)を使用してくだ さい。
- 2本のアンテナ間隔が接近 しすぎると、アンテナの 性能が充分にでません。 また、アンテナとブースター の間隔が接近しすぎると、 ブースターが発振して、受信 障害が出ることがあります。

## 引込線の加工方法

- ●75Ωケーブル (**5C, 4C**) (**3C**は芯線が細く、損失も多いため、) (**5C**または**4C**を使用してください。)
- ●付属の防水キャップに通してから、加工してください。 (ケーブルの太さに合わせて防水キャップの) (先端を切ってください。)

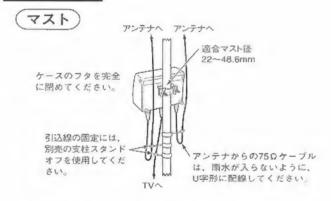






### 取付方法

切断してください。



### 板壁面



ケースについている木ネジで、 板壁面に固定してください。

親切技術マルチメディアのファスティアの

本社 〒470-0194 (本社専用番号) 愛知県日進市浅田町営 薬 部 TEL名古屋 (052)802-2244 技術相談 ク (052)805-3366 インターネットホームページ www.maspro.co.jp